

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
4 janvier 2001 (04.01.2001)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 01/00150 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷: **A61K 7/06**

(21) Numéro de la demande internationale:

PCT/FR00/01763

(22) Date de dépôt international: 23 juin 2000 (23.06.2000)

(25) Langue de dépôt: français

(26) Langue de publication: français

(30) Données relatives à la priorité:

99/08309 29 juin 1999 (29.06.1999) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US):
L'OREAL [FR/FR]; 14, rue Royale, F-75008 Paris (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): **SAMAIN**,
Henri [FR/FR]; 14, rue du Coteau, F-91570 Bièvres
(FR). **ROLLAT**, Isabelle [FR/FR]; 9, rue Marcel Renault,
F-75017 Paris (FR).

(74) Mandataire: **BOURDEAU**, Françoise; L'Oréal / D.P.I.,
6, rue Bertrand Sincholle, F-92585 Clichy Cedex (FR).

(81) États désignés (national): AE, AL, AM, AT, AU, AZ, BA,
BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,
EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS,
JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA,
MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU,
SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US,
UZ, VN, YU, ZA, ZW.

(84) États désignés (régional): brevet ARIPO (GH, GM, KE,
LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), brevet eurasien
(AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen
(AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU,
MC, NL, PT, SE), brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM,
GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée:

- Avec rapport de recherche internationale.
- Avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues.

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(54) Title: **HAIR COMPOSITIONS COMPRISING AT LEAST AN ADHESIVE POLYMER AND SOLID PARTICLES**

(54) Titre: **COMPOSITIONS CAPILLAIRES COMPRENANT AU MOINS UN POLYMERE ADHESIF ET DES PARTICULES SOLIDES**

(57) Abstract: The invention concerns a hair cosmetic composition comprising solid particles in a cosmetically acceptable medium, further comprising, at least an adhesive polymer selected such that the material obtained when said adhesive polymer(s) have dried in the cosmetically acceptable medium exhibit a release profile defined by at least a maximum release force (F_{max}) greater than 1N. The invention also concerns a cosmetic process using said composition and its use for making a hair cosmetic formulation.

(57) Abrégé: L'invention a pour objet une composition cosmétique capillaire comprenant des particules solides dans un milieu cosmétiquement acceptable, comprenant, en outre, au moins un polymère adhésif choisi de telle sorte que le matériau résultant du séchage de ce ou de ces polymères adhésif(s) dans le milieu cosmétiquement acceptable présente un profil de décollement défini par au moins une force maximale de décollement F_{max} supérieure à 1N. Elle vise également un procédé cosmétique comprenant la mise en oeuvre de cette composition ainsi que son utilisation dans la fabrication d'une formulation cosmétique capillaire.

WO 01/00150 A1